



ATE / DTA



## HAUTE ADHÉRENCE

- ✓ **Mortier de collage ou de calage d'isolant des systèmes d'ITE VPI**
- ✓ **Fixation des isolants en Polystyrène expansé et laine de roche**

### Consommation

3 à 3,5 kg/m<sup>2</sup>

### Conservation

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

### Conditionnement

**Sac de 25 kg - Palette de 48 sacs**

## DOMAINE D'EMPLOI

### Destination

Collage et calage des plaques d'isolant des systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur, **RHÉA 400 ©VPI** et **RHÉATHERM 500 ©VPI**, **RHÉATHERM 600 ©VPI** et **600 LR ©VPI** en pose collée ou calée-chevillée.

## CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

**Aspect** : poudre grise

**Composition** : charges minérales sélectionnées, ciment, adjuvants

### Supports admis

- **En pose collée** :  
Supports plans à base de liants hydrauliques tels que béton et enduits hydrauliques.
- **En pose calée-chevillée** :  
Supports de toutes natures, plans ou non.

### Supports exclus

- Enduit à base de plâtre ("pur plâtre" ou en mélange avec de la chaux).
- Parties extérieures horizontales ou inclinées à moins de 45° par rapport à l'horizontale.

## MISE EN ŒUVRE

### Documents de référence

- Guide d'Agrément Technique Européen (ETAG) n°004 : "Systèmes d'isolation thermique extérieure par enduit"
- Agréments Techniques Européens :  
**RHÉA 400 ©VPI** : ATE-06/0011  
**RHÉATHERM 500 ©VPI** : ATE-11/0015  
**RHÉATHERM 600 ©VPI** : ATE-12/0133  
**RHÉATHERM 600 LR ©VPI** : ATE-12/0508
- Documents Techniques d'Applications :  
**RHÉA 400 ©VPI** : DTA 7/16-1652  
**RHÉATHERM 500 ©VPI** : 7/16-1648  
**RHÉATHERM 600 ©VPI** : 7/17-1684\_V2  
**RHÉATHERM 600 LR ©VPI** : DTA 7/17 - 1695\_V2  
CPT 3035\_v3 - septembre 2018

### Conditions d'application

Température d'application : +5°C à +30°C.

### Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.

Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)

### Préparation des supports

- Le support doit être propre, sain et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (exemples : huile de décoffrage, produit de cure...).
- **Support porteur de pollution végétale (mousses, algues, lichens, champignons)** :  
Traiter avec une solution anticryptogamique.
- Se reporter au Cahier des Prescriptions Techniques en vigueur et aux DTA des systèmes.

### Préparation du produit

- Gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente.
- Taux de gâchage : **4,5 à 5,5 L** d'eau par sac de 25 kg.
- Durée de gâchage : 5 min

### Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C	
Durée d'utilisation du mélange	2 h environ
Temps d'ajustabilité	20 min

- Se reporter au Cahier des Prescriptions Techniques en vigueur et aux DTA des systèmes.
- Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C	
Adhérence sur béton	≥ 0,5 MPa
Adhérence sur PSE	≥ 0,08 MPa (avec rupture dans le PSE)

Les informations contenues dans la présente fiche technique ont pour but d'informer sur les propriétés actuelles du produit. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité du fait des variations des procédés d'utilisation, d'application et des matériaux employés. Des essais préalables sont vivement conseillés. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Consultez la version plus récente, disponible sur [www.vpi.vicat.fr](http://www.vpi.vicat.fr). 09/19